Index of Claims

App	licati	on/Co	ntrol	No.
-----	--------	-------	-------	-----

10/815,312

CHEN, YUNG-TIN

Examiner

Art Unit

Reexamination

Applicant(s)/Patent under

John Ruggles

1756

	Allowed
	Rejected

(Through numeral) Cancelled

Restricted

Non-Elected N

Interference

Appeal 0 Objected

			L				ı		Ь.		
CI	aim_	Г				Date					1
_ <u>Ula</u>		+-		_	_		ř–	Г	_	_	ľ
Final	Original	3/2006							!		
	4	17	<u> </u>	⊢	\vdash	-	-	├	├	├─	l
	2	H	├	┝	⊢	-		-	\vdash	\vdash	ł
	2	H	 	⊢	\vdash	H	\vdash	⊢	├	\vdash	Ł
	4	₩	⊢	├	-	-	⊢	\vdash	├─	⊢	ł
	<u>4</u> 5	Н	-	-	-		-	┢	┝	├	l
-	6	H	-	\vdash	_		<u> </u>	┢	├	-	ł
-	7	H	├	\vdash	\vdash	-	┝	┝	├──	┝	
-	8	╫╴	\vdash	\vdash	┢╌	-	-	H	\vdash	┢	l
-	9	H	 	\vdash	Η-	-	-	\vdash	\vdash	├	ł
	10	Н	┝			\vdash	-	-	┢	\vdash	ŀ
_	11	Н	\vdash	-	_	-	_		\vdash	┢	ł
-	12	Н	\vdash	 		-	\vdash	┝		⊢	١.
-	12	H	-		-	\vdash	\vdash	\vdash	 	├─	۱
\vdash	13 14	H	├─	\vdash	┢		-	\vdash	\vdash	┝	1
	15	Н	┝	-		\vdash	\vdash	┢	-	⊢	
-	16	H	┝	\vdash	_	Η-		⊢	⊢	⊢	
	17	Н	┝	-	-	H	\vdash	┢	├	\vdash	l
	18	Н	_	⊢	-	-	-	\vdash	⊢	\vdash	ŀ
	19	Н		├-	┝	⊢	⊢	⊢	├		١.
	20	Н	_	├	⊢	⊢	┝	├─	⊢	⊢	Γ
	21	Н	_	├─	├	H	\vdash	┝	-	-	ł
	22	Н	_	├	├	-	\vdash	⊢	-	-	ŀ
	22 23	Н	_	├	├─	H	⊢	⊢	⊢	⊢	ŀ
-	24	Н	\vdash	⊢	⊢	├	\vdash	⊢	⊢	\vdash	ł
	25	H	-	├	├		├	⊢	⊢	⊢	l
	26	H		├	┢	H	<u> </u>	 	-	⊢	ł
-	27	Н	┢			┢	┢	⊢	 	H	1
	28	Н	\vdash	┢	┝	H	⊢	⊢	⊢	\vdash	ł
-	29	H	┝	├─	-	H	-	┝	-	⊢	1
	30	H	┝	├	\vdash	┢─		┝	┢	\vdash	ŀ
<u> </u>	31	Н	_	├─		\vdash	-	┝	┝	├	
-	32	Н		⊢	-	⊢	\vdash	\vdash	⊢	┝	ł
	32 33	H		-	\vdash		\vdash	\vdash	⊢	\vdash	l
	34	Н	_	┢	\vdash	\vdash		-	┢	Н	ı
_	35	H		\vdash			\vdash	\vdash	┢	Н	l
	36	Н		<u> </u>		-		\vdash	\vdash	┢	l
\vdash	37	1	Η	\vdash		-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	1
	38	#-	-	_	_		<u> </u>	 	\vdash	\vdash	l
	39	1	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	l
	40	1	_		Ι		-	<u> </u>	\vdash	\vdash	1
	41	H	\vdash			\vdash	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	\vdash	l
	42	7	_	\vdash	\vdash	\vdash		-	-	\vdash	1
-	43	N		\vdash	\vdash			\vdash	-	-	1
\vdash	44	44	_	-	\vdash	\vdash			-		
-	45	1	_	-	-	\vdash	Н		\vdash	-	
	46	H	-	-	\vdash	-		-	-	\vdash	
H-	47	Н		\vdash	-	\vdash	\vdash	Н	\vdash	-	
	48	HH		\vdash	-	_	H	\vdash	Η-		
\vdash	49	Н		H	\vdash	-		-	H	H	
\vdash	50	 		\vdash	\vdash	Н	-	 	\vdash	\vdash	1

Cla	im_						Ċ	Date	е].	Cla	im		-			Date	е				
<u> </u>	Original	1000												Final	Original	9001									
-	1	7	7	_	┞	+	4		<u> </u>	H		-	ŀ		51	X	_	H	┝	_	_	-	H		
7	2	Ħ	†		┪	†			-	\vdash		Г	ĺ		52	۲	_	_							:
1	3	Ħ	1		T	1				Г	Т	Г	. 11		53	H						_			
	4	П	1		Г	1							-		54	П									-
丁	5	П	1												55										
	6	П													56	П									
\Box	7	П			L	I							· ·		57	Ц				L_	_	L.			
_	8	Ц	4		L	1			<u> </u>	L	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	L			58	Ц		L	L.	匚	<u> </u>	_		<u> </u>	ı
4	9	Ц	4		<u> </u>	4	_		_		<u> </u>	╙			59	Ц.	_	_		_	<u> </u>	_		<u> </u>	
_	10	Ц	4		L	4	_		_		┡	<u> </u>			60	₩		<u> </u>	<u> </u>	├-	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	ш	
-	11	Н	4		┞-	4		_	-	 	 	⊢	ł		61	₩	-	<u> </u>	\vdash	⊢	├—	-	_	\vdash	ŀ
-	12	Н	4		├	+	_		-	┡	-	├	ŕ		62	₩	\vdash		⊢	\vdash	⊢	\vdash	\vdash	<u> </u>	
\dashv	13 14	Н	Н	_	⊢	+	-		-	\vdash	⊢	⊢	1.	_	63 64	H	_	-	├	-	⊢	\vdash	-	-	ĺ
-	15	H	H		├	╁	\dashv		⊢	⊢	├─	Н		_	65	╁	-	⊢	⊢	\vdash	\vdash	-	\vdash	\vdash	Dell' Res
\dashv	16	┝	₩	_	⊢	+	\dashv			⊢	⊢	⊢		-	66	H	-	\vdash	⊢	┢	⊢	\vdash	-		
\dashv	17	H	╫	_	┢	╁	\neg		┢	┢	┢	H			67	H	-	\vdash	\vdash	╁	╁	 	-		ĺ
-	18	H	Ť		H	+	_	_	-		Н		ſ		68	1	\vdash	_	_	┢	\vdash	_	-		
\dashv	19		t		┢	†			\vdash	Г	┢	-	4, 1,		69	N	\vdash	1							ı,ª
寸	20	1	1		T	Ť							ı		70			П		T		Г			,
\neg	21	Т	1		T	7	_			Г			1		71										
\neg	22	Г	1		Г	T							[72										ľ
	23		I		Γ	T									73										
	24					Ι									74										ı
	25		1			I									75		L			L	L	L			
_	26	L	1		L	┸			L	乚	<u> </u>				76	_	_	_		L	L	_			
_	27	L	1		L	1		_	<u> </u>	<u> </u>	_	\perp	1		77	_		_		L	L	L_			
_	28	L	4		ļ.,	4	_		_	_	_	<u> </u>			78	<u> </u>	_	<u> </u>	_	ļ	L_	<u> </u>	_	_	
	29	L	Ц	_	ļ_	1	_			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			79	<u> </u>		<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_		
-	30	L	Н	_	┞	+	_	_		├-	<u> </u>	<u> </u>			80	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	-	 -	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	
-	31	Н	Ц		┞	+			┝	H	H	<u> </u>			81	-	┡	⊢	⊢	⊢	├—	⊢	_	<u> </u>	
-+	32 33	Н	4		┝	╁	\dashv	_	\vdash	 	⊢	H			82 83	├	-	├	-	├	-	\vdash	_	-	
\dashv	34	Н	+	_	⊢	+	-	_	\vdash	-	⊢	Н	× .		84	-	-	-	-	-	 	 	-		a -
\dashv	35	H	+	-	┢	+	\dashv		-	\vdash	┢	┢			85	-	-	\vdash	┢	\vdash	\vdash	┢	\vdash		ĺ
+	36	Н	†		H	t	\dashv	_		\vdash	\vdash	\vdash			86			-	\vdash	\vdash	-	\vdash	-	\vdash	ı
\dashv	37	H	1		T	Ť					\vdash	\vdash			87	-			_	\vdash		<u> </u>			ĺ
7	38	IT	1		T	Ť					\vdash	Г			88	\vdash		\vdash	\vdash	Г		Т			ĺ
7	39	IT	1		T	T				Т	Т				89	Г	П	Г							
_	40	T	1		Г	T						Г			90					П	П				ĺ
	41	1	I			T									91										
		V	\mathbb{I}			Ι									92										
	43	Λ	1			\perp					L				93										ı
\perp	44	Ц	1		1_	1									94	_		L_	_	L	L		$oxed{\Box}$		١.
\perp	45	Ц	1			1	_		oxdot	<u> </u>	L	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}$			95	_		<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	Ш	Щ	ĺ
\dashv	46	Ц	4		L	1	_	_	L	<u> </u>	Ь	<u> </u>			96	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>		Ш	\square	l
4	47	Ш	4		 _	1	4	_	<u> </u>	L	<u> </u>				97	⊢	_		_		<u> </u>		Ш	\vdash	ŀ
4	48	Н	4		L	+	4		<u> </u>	<u> </u>	_	H			98	⊢	<u> </u>		_	<u> </u>	\vdash	\vdash	Н	Н	ĺ
\dashv	49 50	X	∦		\vdash	+	4			<u> </u>	\vdash	\vdash		\vdash	99 100	⊢	_		L	\vdash	┝	\vdash	Н	\vdash	ĺ
	50	ĽΔ	Ц	_	L_	1	_		_						100	Ц		L		L	Ц	L	لــا	ш	l

Cla	aim	Date										
ਰ	Original								ļ l	li		
Final	iĝ											
۱ ۳	ō		1									
\vdash		_	_	\vdash		Щ	┡	L	ļ	Ш		
	101 102 103									Ш		
	102											
	103						П					
	104		_			\vdash	_			П		
_	105	\vdash	\vdash	_	⊢	-	 	\vdash		Н		
\vdash	104 105 106	\vdash	\vdash		⊢	\vdash	-	-	\vdash	Н		
<u> </u>	100	-	⊢	├ -	-		┝			Н		
	107 108		<u> </u>	_	_	<u> </u>	<u> </u>		lacksquare	Ш		
	108	_	_				$ldsymbol{ld}}}}}}$		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	Ш		
	109 110									Ш		
	110											
	111		П	П	\Box							
	112	Ι	_		_	_	┢	\vdash	\vdash	Н		
	112 113		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Η-	\vdash	Н		
	444	\vdash	-	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Н		
<u> </u>	114	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	⊢	\vdash	⊢	Ш		
<u> </u>	115 116 117	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	L.	<u> </u>	Ш		
	116	L	_				L	L	L	Ш		
	117				١.							
	118 119											
	119		Г		_					П		
	120	\vdash	\vdash		\vdash	Н	\vdash		\vdash	Н		
\vdash	121	┢	┢	-	⊢	H		-	\vdash	Н		
	120 121 122 123 124 125	⊢	-	-	-		├	\vdash	H	Н		
<u> </u>	122	<u> </u>	⊢	_	-	<u> </u>		_	_	Ш		
	123	_	_		<u> </u>	<u> </u>	_		_	Ш		
	124	L										
	125											
	126		Γ									
	127		П					Г				
	126 127 128	\vdash	T	\vdash	\vdash		_			М		
1	120	\vdash	\vdash			-	┢	\vdash	\vdash	Н		
-	129 130	├	-	\vdash	-	-	-	-	\vdash	Н		
	130	<u> </u>	H	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	⊢	⊢	Ш		
`	131	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		_	_	_		Ш		
	131 132 133	_	_	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	_	_	$ldsymbol{ld}}}}}}$	╙	Ш		
	133		L	L			L	L	Ŀ			
	134							[
	134 135		Г				Г		П	П		
	136	Г	Г	Г	 					Н		
-	137	Н	\vdash	\vdash	Н	Н	 	\vdash		Н		
\vdash	137 138	-	\vdash	-	\vdash	Н	-	\vdash	\vdash	Н		
-	130	-	 -	\vdash	\vdash	\vdash	├-	 	 	$\vdash \vdash$		
	139	<u> </u>	 	<u> </u>	L	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш		
	140		<u> </u>	$oxed{oxed}$	$ldsymbol{le}}}}}}$	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	匚	$oxed{oxed}$	$oxed{L}$			
	141			L			L		L			
	142											
	143									\Box		
	144			М		_	<u> </u>	Н	\vdash	Н		
	145		\vdash	-	-	-	-	-	-	\vdash		
\vdash		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		
<u> </u>	146	H	\vdash	\vdash	Щ	<u> </u>	<u> </u>	Ь.,	-	\vdash		
	147			Ш		L	L_	Ш		Щ		
	148						$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}}$		Ш	Ш		
	149											
	150											
		ш,							_			